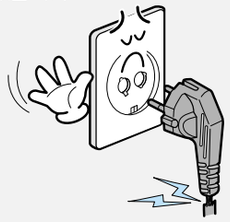
# 안전을 위한 주의사항

재산적인 손해나 사람이 다치는 위험을 미리 막기 위한 내용입니다.
다음을 잘 읽고 올바르게 사용하여 안전을 지켜 주세요.

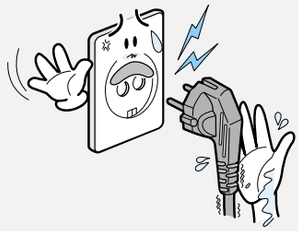
**세탁시 온수를 사용하는 경우에는 50℃를 넘지 않아야 합니다.**
●플라스틱 부품의 변형이나 파손에 의한 감전, 화재의 위험이 있습니다.

## 전원 및 설치

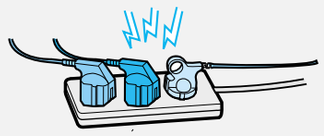
**손상된 전원코드나 플러그, 헐거운 콘센트는 사용하지 마세요.**
●감전이나 화재의 위험이 있습니다.



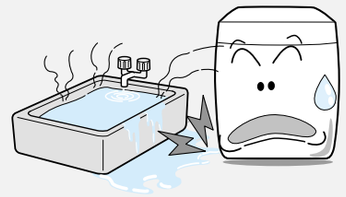
**코드 부분을 잡아 당겨 빼거나 젖은 손으로는 절대 만지지 마세요.**
●감전이나 화재의 위험이 있습니다.



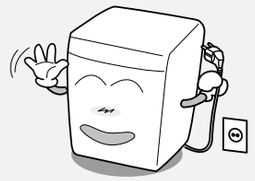
**하나의 콘센트에 여러가지 전기제품을 동시에 사용하지 마세요.**
●화재의 위험이 있습니다.



**욕실과 같이 습기가 많은 곳이나 눈, 비를 맞는 곳에 설치하지 마세요.**
●감전, 화재의 위험이 있습니다.



**사용하지 않을 때에는 전원플러그를 반드시 빼 주십시오.**
●감전, 화재의 위험이 있습니다.



**세탁기를 열기구와 가까운 곳에 설치하거나 세탁기 위에 촛불, 담뱃불 등을 올려 놓지 마세요.**
●화재의 위험이 있습니다.

## 사용 및 청소

**세탁기 밑면까지 물이 찬 경우 세탁실에 들어가지 마세요.**
●감전의 위험이 있으므로 물이 완전히 빠진 후에 들어가세요.

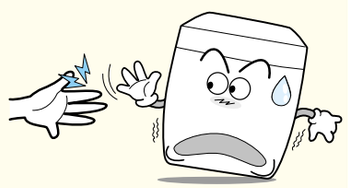
**세탁기통에 가솔린, 벤젠, 신나, 알콜 등이 묻은 빨랫감을 넣거나 가까운 곳에 두지 마세요.**
●폭발, 화재의 위험이 있습니다.

**전원플러그를 뺀 후 청소하고, 벤젠, 신나, 알콜 등으로 닦지 마세요.**
●감전, 화재의 위험이 있습니다.

**제품 청소시 본체 각 부분에 물을 직접 사용하지 마세요.**
●세탁기 수명이 짧아지는 원인이 됩니다. 또한 화재, 감전의 위험이 있습니다.

**전원플러그의 핀과 접촉부분에 먼지, 물 등이 묻어 있으면 잘 닦아 주세요.**
●감전, 화재의 위험이 있습니다.

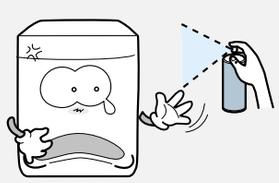
**삶는 세탁시 투명창 및 배수되는 물이 뜨거우므로 손, 발등이 닿지 않도록 주의 하세요.**
●화상을 입을 수 있습니다.



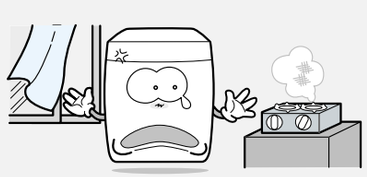
## 기타

**함부로 분해, 수리, 개조하지 마세요.**
●수리할 필요가 있을때는 서비스센터로 연락하세요. 감전, 화재의 위험이 있습니다.

**가연성 스프레이나 인화성 물질 등을 세탁기와 가까운 곳에서 사용하거나 보관하지 마세요.**
●폭발이나 화재의 위험이 있습니다.



**가스가 샐 때는 세탁기나 전원플러그를 만지지 말고 바로 환기시키세요.**
●불꽃을 일으키면 폭발, 화재의 위험이 있습니다.

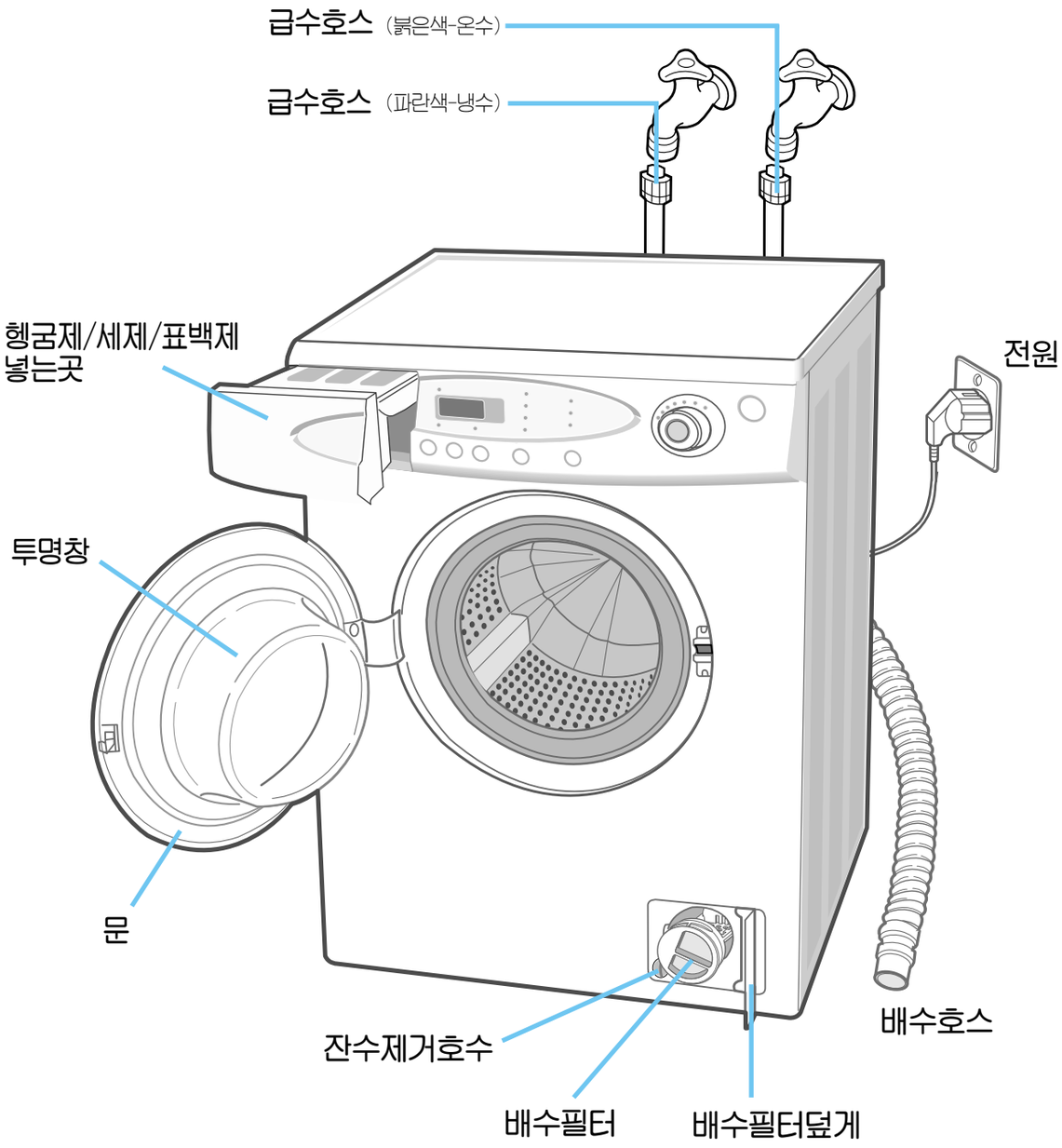


**세탁기에서 이상한 소리, 냄새, 연기가 나면 바로 전원플러그를 빼고 서비스센터에 연락하세요.**
●감전, 화재의 위험이 있습니다.

**동작중 세탁기 밑에 손을 넣거나 금속 물건을 넣지 마세요.**
●손을 다치거나 감전의 위험이 있습니다.

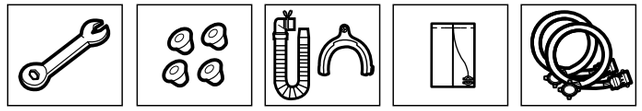
**세탁기 위에 올라가거나 무거운 물건을 올려 놓지 마세요.**
●특히 어린이가 매달리거나 세탁기통에 들어가면 다칠 수 있습니다.

# 각 부분의 이름




## 부속품

부속품을 더 구입 하시려면 가까운 삼성전자 대리점이나 서비스센터에 문의하세요.



| 스패너 | 고무마개 (4개) | 배수호스 호스걸이 | 수평도 확인장치 | 급수호스 (2개) |
|---|---|---|---|---|

# 버튼과 표시부

## 남은시간/예약시간/이상표시

- 세탁중 남은 시간이 표시됩니다.
- 이상 발생시 해당 기호를 표시합니다.

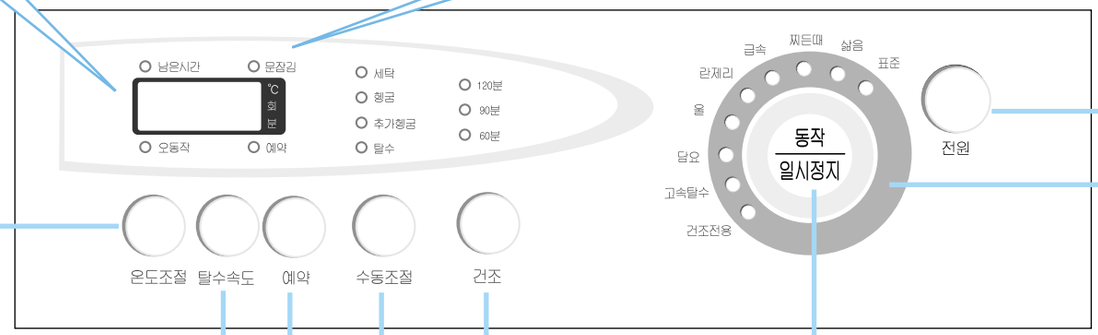
☞ 30쪽 참조.

## 문잠김 표시등

- 이 표시등이 켜져 있으면 문을 열 수 없습니다.
  (단, 전원을 OFF한 경우는 표시등이 켜지지 않지만 약 3분이 지난후에 문을 열 수 있습니다.)

## 전원버튼

- 전원버튼을 누를 때 마다 '켜짐', '꺼짐' 상태가 반복 됩니다.
- 전원이 들어 온 후 10분간 다른 버튼의 조작이 없으면 자동으로 전원이 꺼집니다.
- 종료후 자동으로 전원이 꺼집니다.
- 예약을 취소하고자 할 때 눌러 주세요.




## 온도 조절 버튼

- 각 코스별 온도선택 범위 내에서 원하는 온도를 선택 할 수 있습니다.
- 행정진행 중에 버튼을 누르면 선택된 물 온도를 알 수 있습니다.

## 코스 선택 다이얼

- 다이얼을 돌려 원하는 세탁 코스를 선택 하세요.
- 탈수 또는 건조만 하고 싶을 때 사용하세요.

## 탈수속도 버튼

- 필요에 따라 원하는 탈수 속도를 선택하세요.
- 행정 진행중에 버튼을 누르면 마지막 탈수 속도를 알 수 있습니다.

## 예약버튼

- 예약을 하고 싶을 때 사용하세요.
- 예약을 취소하고 싶을 때는 전원버튼을 눌러 전원을 OFF한 후 다시 시작 하세요.

## 건조시간 선택버튼

- 필요에 따라 원하는 시간을 선택 하세요.
- 버튼을 누를때 마다 120분 -> 90분 -> 60분 -> 꺼짐 (OFF)이 반복 됩니다.

## 동작/일시정지버튼

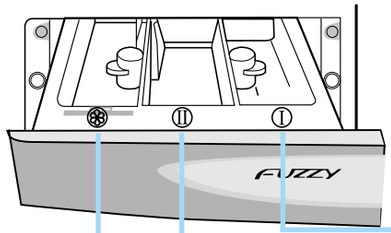
- 세탁을 시작하거나 일시 정지할 때 또는 세탁코스를 바꿀 때 사용하세요.
- 버튼을 누를 때 마다 동작과 일시정지가 반복됩니다.

## 수동조절 버튼

- 헹굼을 추가하고 싶을 때 사용 하세요.(모든 코스에 사용가능)
- 헹굼과 탈수만 별도로 하고 싶을 때 사용하세요.

# 세제는 얼마만큼 넣나요?

## 헹굼제, 세제, 표백제 넣는 방법

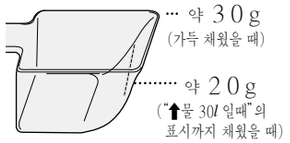



- 세제는 매번 세탁할 때 마다 선택할 코스에 맞게 세제넣는 곳 Ⅱ 에 넣어 주세요.
- 세제투입시에는 먼저 급수호스가 바르게 연결 되었는 지 확인하세요.
- 세제 투입이 원활하도록 세제는 세제통 안쪽으로 넣어 주세요.

### 액체 표백제 넣는 곳

- 표백제 넣는 방법은 헹굼제 넣는 방법과 같습니다.
- 세제 와 함께 자동으로 투입됩니다.

### 세제투입 참고표



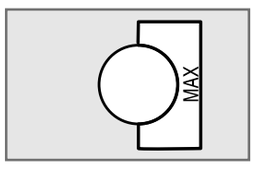

(비트의 계량 컵 기준)

| 세제 제조회사별 표기 내용 | | | 표준세제 사용량 |
|---|---|---|---|
| 세제 종류 | 세제명 | 사용량 | 세제넣는곳 Ⅱ |
| 고농축 세제 | 퍼펙트 | 물30ℓ에 15g | 20g |
| | 비트 | 물30ℓ에 20g | |
| | 파워한스푼 | 물30ℓ에 20g | |
| 농축 세제 | 이코노 | 물30ℓ에 30g | 30g |
| | 스파크 | 물30ℓ에 30g | |
| | 브라이트 | 물30ℓ에 30g | |
| | 슈퍼타이 | 물5ℓ에 5g | |
| | 파워크린 | 물5ℓ에 5g | |
| | 빨래박사 | 물5ℓ에 5g | |

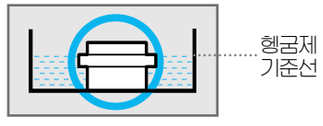
■ 세제사용시 주의사항

- 세제투입 참고표를 기준으로 세제별 사용량에 맞게 투입하여 주십시오.
  - ☞ 세제를 많이 넣어 사용하면 아래와 같은 문제가 발생하여 고장 및 수명 단축의 원인이 될 수 있습니다.
    1) 과다한 거품으로 헹굼시간이 연장되는 등 정상적인 헹굼 탈수가 진행되지 않습니다.
    2) 거품의 압력상승으로 거품이 새거나 세제통 전면으로 역류될 수 있습니다.
    3) 최종 탈수후에 거품이 완전히 빠지지 않을 수 있습니다.
  - ※ 일부 수입 가전용품 매장에서 드럼전용 저거품 세제를 판매중에 있습니다.
    ☞ 그러나 거품발생량이 많은 세제도 있으니 구입시 주의하세요.
- 세제통은 1주일에 1회 이상 청소해 주세요(19쪽 세제통 청소방법)

### 헹굼제 넣는 곳




- 헹굼제가 넘치지 않게 헹굼제 표시선 이하까지 넣으세요.
- 최종 헹굼단계에서 자동으로 투입됩니다.
- 헹굼제투입구에는 헹굼제, 섬유유연제를 넣어 주세요.




올바른 헹굼제 양

- 기준선 이상 넣은 경우에는 헹굼제가 아무때나 나올 수 있습니다.

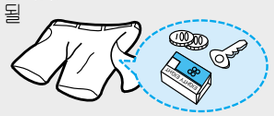


## 세탁전 옷 손질

제품의 이상 동작이나 옷감의 손상을 방지하기 위해서 반드시 지켜 주세요.

### 주머니에 있는 소지품을 꺼내 주세요.

- 세탁기 고장의 원인이 됩니다.
- 빨랫감 손상의 원인이 될 수 있습니다.



### 옷에 묻은 먼지나 흙을 털어 내세요.

### 지퍼나 후크가 쇠로 되어 있는 청바지, 작업복등은 지퍼나 후크를 잠근 후 세탁해 주세요.

- 겨울잠바, 작업복, 침대 커버류, 청바지는 별도로 세탁해 주세요.

### 카시미론등 부피가 크고 가벼운 세탁물은 옷감손상 또는 세탁기 고장의 원인이 될 수 있습니다. 별도의 세탁망을 구입하여 사용하시거나 조금씩 세탁하세요.

- 긴 끈이 부착된 옷이나 길이가 긴 의류를 세탁할때 많이 엉키므로 끈을 정리하거나 별도의 세탁망을 시중에서 구입하여 사용하세요.

### 흰 양말이나 옷의 소매, 깃 등 때가 많이 묻은 곳은 먼저 부분세탁을 하세요.

- 분말, 액체세제를 사용하세요.
- 비누를 사용하시면 세탁조에 비누때가 낄 수 있습니다.

### 보프라기가 생기는 세탁물은 뒤집어서 세탁하세요.

- 이물이 많이 빠지는 세탁물은 분리 세탁 하세요. 세탁물에 이물질(먼지, 실밥등)이 묻을 수 있습니다.
- 검정색 계열의 옷과 면타올 류를 같이 세탁하면 이물이 많이 묻으므로 따로 세탁하세요.

### 아기의 피부를 보호하기 위해

- 기저귀등의 아기의류(아기옷, 아기타월 등)는 반드시 따로 세탁하세요.
  어른옷과 함께 세탁 할 경우 때가 묻을 수 있습니다.

### 확인하시고 세탁하세요.

- 옷의 장신구 또는 속옷, 브레지어의 형상기억합금(와이어)등이 빠져나와 소음등 제품고장의 원인이 됩니다.

# 세탁을 자동으로 하고 싶어요!

## 먼저 확인해 주세요.

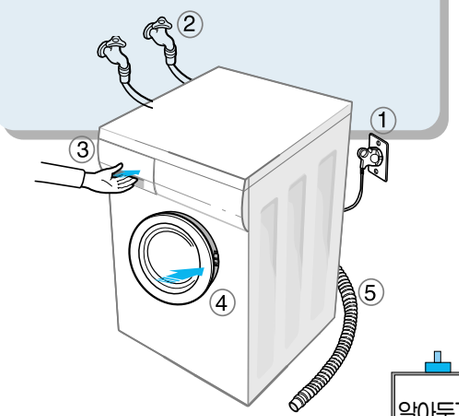
1 전원플러그를 꽂아주세요.
- 220V 전용입니다.

2 급수호스 연결 후 수도꼭지를 열어 주세요.

3 세제통을 열어 세제와 헹굼제, 표백제를 넣고 닫아 주세요.

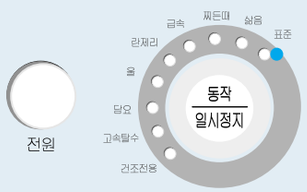
4 문을열고 빨래감을 넣은 후 문을 확실히 닫아 주세요.

5 배수호스가 배수구로 내려져 있는지 확인해 주세요.




## 표준코스 로 세탁하세요.

### 1 전원켜기
- 표준 코스에 불이 들어 옵니다.
- 물온도는 냉수로 선택 됩니다.
- 탈수속도는 1200rpm으로 선택 됩니다.




### 2 헹굼을 추가하려면.
- 수동조절 버튼을 1회 누르면 추가헹굼을 할 수 있습니다.

### 3 물온도와 탈수속도를 바꾸고 싶으면.
- 온도조절 버튼을 누름에 따라 냉수(-˚C)-› 30˚C-› 40˚C-› 60˚C 로 반복됩니다.
- 탈수속도 버튼을 누름에 따라 1200-› 1000-› 800-› 600 -› 탈수정지(no) 순으로 반복됩니다.

### 4 동작/일시정지 버튼을 누르세요.
- 세탁용량 : 최대 6.0kg
- 급수된 수온에 따라 세탁 시간이 자동 조절 됩니다.
- 물온도를 선택하지 않으면 급수된 수온으로 세탁을 진행합니다.

☞ 세탁이 완료되면 세탁물의 꼬임을 방지하기 위해 약1분간 포풀림 기능이 수행됩니다.
포풀림 기능을 완료 한 후 세탁종료음이 울립니다.

### 문을 열 땐 이렇게 하세요.
- 세탁종료음이 울리고 문잠김 표시등이 꺼진 후에 문을 열 수 있습니다.
- 안전을 위해 동작중에는 문이 열리지 않습니다.
  (강제로 문을 열면 고장이 날 수 있습니다.)
- 동작중에 전원을 끄면 약 3분이 지난 후에 문을 열 수 있습니다.
  세탁조에 물이 있는 경우에는 절대로 문을 열지 마세요. 물이 바닥으로 쏟아집니다.
  (삶는 세탁시 뜨거우므로 주의하세요.)

### 마지막 탈수를 하고싶지 않다면.
- 탈수속도 버튼을 눌러 탈수정지(no)를 선택하십시오.
- 헹굼이 끝난 상태로 세탁물을 꺼낼 수 있습니다.

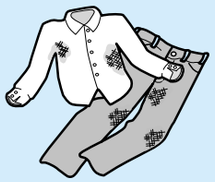
### 온수를 사용하려면
- 먼저 온수급수 연결구에 온수급수호스를 연결 합니다.
- 온수는 표준, 삶음, 찌든때, 급속, 당요코스에서 30˚C 이상을 선택할 경우에만 나오며, 행굼시에는 냉수만 나옵니다.
- 온냉수 급수호스를 연결했을 때 냉수→ 온수→ 온냉수 순으로 선택한 수위까지 급수됩니다.
- 온수를 연결하지 않았을 경우 약 30초간 급수가 정지된 후 냉수가 급수 됩니다.(이는 고장이 아니며, 온수가 급수되는지 감지하는 시간입니다.)

# 빨랫감에 맞게 세탁하고 싶어요!

| | 1. 전원 을 켜고, 빨래감을 넣으세요. | 2. 코스를 선택하세요. | 3. 필요에 따라 물온도와 탈수속도를 조절하세요. | 4. 동작/일시정지 를 누르세요. |
|---|---|---|---|---|
| 삶음 | 삶음 세탁을 할 때 사용하세요.<br>●기저귀, 면내의, 양말등 | 다이얼을 돌려 삶음 코스를 선택하세요. | ●삶음온도는 95˚C만 선택 됩니다.<br>●탈수는 1200rpm으로 진행 됩니다.<br>(탈수정지,600,800,1000 rpm선택가능) | ●동작버튼을 누르면 95℃ 삶음 세탁이 진행됩니다.<br>세탁용량 : 최대 3.0kg<br>●급수된 수온에 따라 세탁시간이 자동조절 됩니다.<br>●배수시 물의 온도가 뜨거우므로 세탁종료 직전에 냉수가 급수됩니다. |
| 찌든때 | 더러움이 심한 세탁물에 사용하세요.<br>세탁물을 불려서 세탁하므로 찌든때가 말끔히 빠집니다. | 다이얼을 돌려 찌든때 코스를 선택하세요. | ●물온도는 40˚C로 선택 됩니다.<br>(냉수, 30˚C, 60˚C선택가능)<br>●탈수는 1200rpm으로 진행 됩니다.<br>(탈수정지,600, 800, 1000rpm 선택가능) | ●동작버튼을 누르면 찌든때 세탁이 진행됩니다.<br>세탁용량 : 최대 3.0kg<br>●초기 35분간 불림세탁을 진행한 후 본세탁(30분)을 진행합니다. (불림세탁시 세탁조가 멈춰있는 것처럼 보입니다.) |
| 급속 | 오염도가 적은 소량의 빨래를 빠른시간에 세탁하고자 할 때 사용하세요. | 다이얼을 돌려 급속 코스를 선택하세요. | ●물온도는 냉수로 선택 됩니다.<br>(30˚C 선택가능)<br>●탈수는 1000rpm으로 진행 됩니다.<br>(탈수정지,600, 800rpm 선택가능) | ●동작버튼을 누르면 급속세탁이 진행됩니다.<br>세탁용량 : 최대 3.0kg |
| 란제리 | 손상되기쉬운 옷감을 세탁하고자 할 때 사용하세요. | 다이얼을 돌려 란제리 코스를 선택하세요. | ●물온도는 냉수로 선택 됩니다.<br>(30˚C, 40˚C 선택가능)<br>●탈수는 세탁물을 보호하기 위해 600rpm으로 진행됩니다. (탈수정지 선택가능) | ●동작버튼을 누르면 란제리 세탁이 진행됩니다.<br>세탁용량 : 최대 2.0kg |
| 울 | 물세탁 표시가 있는 까다로운 세탁물을 세탁하고자 할 때 사용하세요.<br>●스웨터, 가디건 등 | 다이얼을 돌려 울 코스를 선택하세요. | ●물온도는 냉수로 선택 됩니다.<br>(30˚C 선택가능)<br>●탈수는 세탁물을 보호하기 위해 400rpm으로 진행됩니다. (탈수정지 선택가능) | ●동작버튼을 누르면 울 세탁이 진행됩니다.<br>세탁용량 : 최대 2.0kg |
| 담요 | 전기담요, 카펫류는 절대 세탁하지 마세요. | 다이얼을 돌려 담요 코스를 선택하세요. | ●물온도는 냉수로 선택 됩니다.<br>(30˚C, 40˚C선택가능)<br>●탈수는 800rpm으로 진행 됩니다.<br>(탈수정지,600 rpm 선택가능) | ●동작버튼을 누르면 담요 세탁이 진행됩니다.<br>세탁용량 : 최대 3.0kg |

●모든코스에서 마지막 탈수를 하고싶지 않으면 탈수 속도버튼을 눌러 탈수정지(no)를 선택하세요.

# 예약 세탁을 하려면.

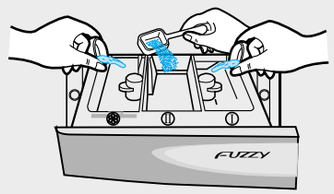


세탁물을 탈수된 상태로 오래 두면 구김이 생기므로 외출에서 돌아왔을 때 세탁을 끝나게 해주는 편리한 세탁코스입니다.

**1** 전원을 켜고 빨래감을 넣으세요.

전원

**2** 세제와 헹굼제, 표백제 넣기
- ⅡⅡ 에 세제를 Ⅰ 에 표백제를 ֍ 에 헹굼제를 알맞게 넣으세요.




**3** 코스 선택 다이얼을 돌려 원하는 세탁코스를 선택하세요.

**4** 예약버튼을 눌러 원하는 시간을 맞춰주세요. (1~24시간)

예약

**5** 동작버튼을 누르세요.
- 예약된 시간에 맞춰 세탁이시작됩니다.

☞ 예약을 취소하려면 전원을 OFF한 후 다시 시작해 주세요.
☞ 급수사정 및 물의 온도에 따라 종료시간이 다소 변경될 수도 있습니다.

# 헹굼, 탈수 중 필요한 것만 하고싶어요!

## 탈수만 하려면

**1** 전원 켜기

전원

**2** 탈수 선택
- 코스선택 다이얼을 돌려 고속탈수를 선택하세요.

**3** 시작
- 1200rpm의 고속탈수가 진행 됩니다.

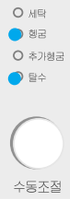
알아두기
- 탈수속도 버튼을 눌러 원하는 탈수속도를 선택할 수 있습니다.(600,800,1000rpm)
- 탈수 중에는 탈수속도를 선택할 수 없습니다.

## 헹굼+탈수만 하려면

**1** 전원 켜기

전원

**2** 헹굼 선택
- 수동조절 버튼을 눌러 헹굼에 불이 켜질때까지 눌러 주세요.
- 헹굼선택시 탈수는 자동 선택됩니다.




**3** 시작
- 헹굼 3회 와 탈수가 진행됩니다.

알아두기
- 헹굼을 1회만 하려면 수동조절 버튼을 눌러 추가헹굼에 불이 켜지도록 해 주세요. 헹굼1회와 탈수가 진행됩니다.
- 헹굼만 하시려면 탈수속도버튼을 눌러 “no”를 선택하세요.

# 건조를 하고 싶어요!

☛ 세탁물의 양을 반드시 3kg 이하로 하세요.
(3kg 이상은 건조가 잘 되지 않습니다.)

주 의

- 건조시에는 드럼내 고온의 수증기를 응축하기위해 냉수 급수가 이루어 집니다.
  ☞ 수도꼭지를 잠그지 마세요.
- 다름질 하기에 알맞도록 건조됩니다.
- 의류취급 표시에 별도의 건조 방법이 표시된것은 그 표를 참조하여 건조하세요.
  ☞ 옷감의 성분에따라 건조후 수축 및 변형이 될 수 있습니다.
- 얇은 세탁물, 화학섬유등 고온에서 형태가 변하는 직물류는 건조하지 마세요.
  (32쪽 참조)

## 세탁에서 건조까지 한번에 하고 싶어요!

### 1 전원 버튼을 누르세요.

- 표준코스가 자동으로 선택됩니다.

### 2 코스선택 다이얼을 돌려 원하는 코스를 선택하세요.

- 필요에 따라 수동조절 버튼으로 추가헹굼을 선택하세요.

### 3 건조버튼을 눌러 건조 시간을 선택하세요.

- 누름에 따라 120분 → 90분 → 60분 → 꺼짐(OFF)이 반복됩니다.
- 세탁물의 보호를 위해 란제리와 울코스에서는 건조가 선택되지 않습니다.

### 4 동작버튼을 누르세요.

- 세탁이 시작됩니다.
- 건조효율을 높이기 위해 고속탈수가 자동으로 선택됩니다.

## 건조만 하고 싶어요!

### 1 전원 버튼을 누르고 코스선택 다이얼을 돌려 건조전용을 선택하세요.

### 2 건조버튼을 눌러 건조 시간을 선택하세요.

- 세탁물이 탈수되어 있어야 건조성능이 향상됩니다.

### 3 동작버튼을 누르세요.

- 건조가 시작됩니다.
- 드럼내부에 물이 남아 있다면 자동으로 고속탈수가 먼저 진행됩니다.

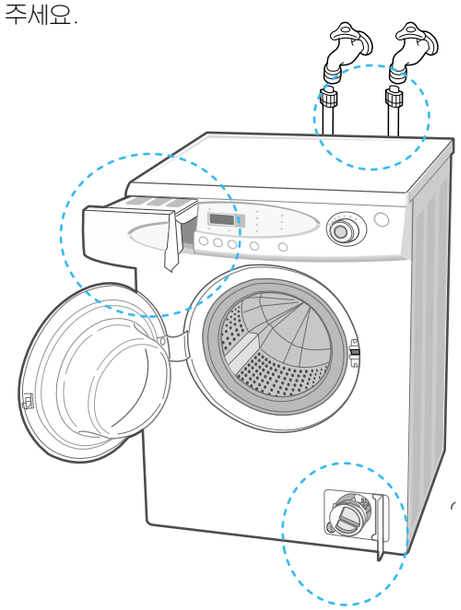
알아두기

**탈수+건조를 하려면**

1. 전원을 켜고 코스선택 다이얼을 돌려 고속탈수를 선택하세요..
2. 건조버튼을 눌러 건조시간을 선택하세요.
3. 동작버튼을 누르세요.
   - 고속탈수가 진행된 후 건조가 시작됩니다.

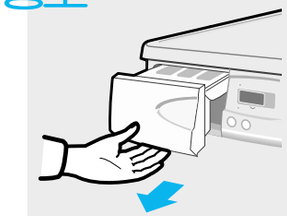
# 세탁기 청소는 이렇게

깨끗한 세탁을 위해 아래와 같이 각부분을 자주 청소해 주세요.

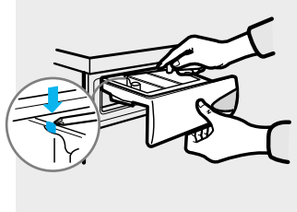


자주 청소해 주세요.!

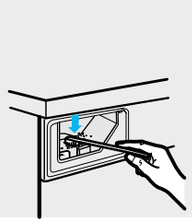
## 세제통 청소



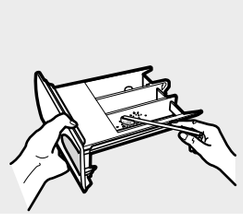
1 세제통을 열어 주세요.



2 드라이버 등으로 돌출부를 눌러 당기세요.

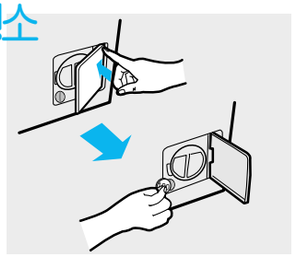


3 내부의 세제찌꺼기를 청소해 주세요.

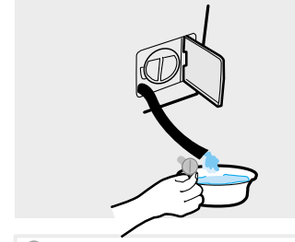


4 굳은세제, 헹굼제, 물기 등을 청소해 주세요.
- ●청소 후 밀어 끼워 주세요.

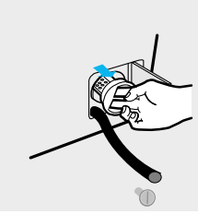
## 배수필터 청소



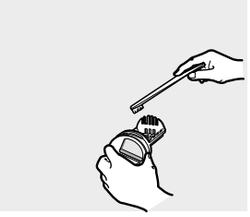
1 덮개 끝쪽을 누르면 열립니다.
*동전등으로 잔수제거 호스마개를 돌려 호스를 빼내세요.



2 마개를 빼면 물이 흘러 나옵니다.

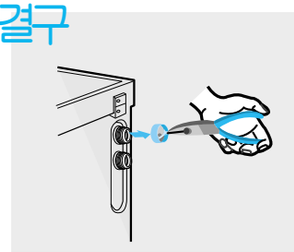


3 배수 필터를 왼쪽으로 돌려 배수 필터를 빼내세요.



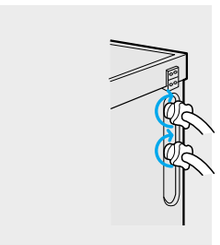
4 배수필터를 청소한 후 조립하세요.
- ●청소 후 필터를 끼우고 잔수제거 호스의 마개를 닫아서 밀어 넣으시면 됩니다.

## 급수호스 연결구 청소

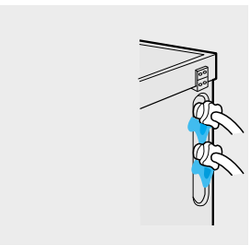


1 걸름망을 잡아 당겨 뺀 후

2 물로 깨끗이 닦아 주세요.



3 걸름망을 다시 끼운 후 연결구를 꽉 조여주세요.
- ●꽉 조이지 않으면 연결구에서 물이 샐 수도 있습니다.



4 급수호스 연결구 걸름망 재조립후에는 연결구에서 물이 새지 않도록 꽉 조여주세요.

### 세탁조 내부

세탁 후 꼭 청소해 주세요.
- ●금속 단추, 쇠지퍼, 오물로 인해 드럼 내부에 녹이 생기지 않도록 깨끗이 청소하세요.

### 세탁기 외부

중성세제를 묻힌 부드러운 헝겊으로 닦아 주세요.

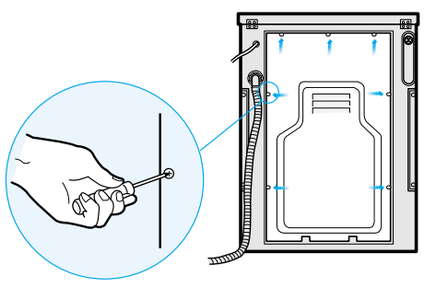
# 세탁기 분해 및 조립

## 안전장치 분해방법

**안전장치란?** 제품 출하나 운반시 드럼이 움직여 제품이 손상되는 것을 막아주기 위하여 안전장치가 부착되어 있습니다.

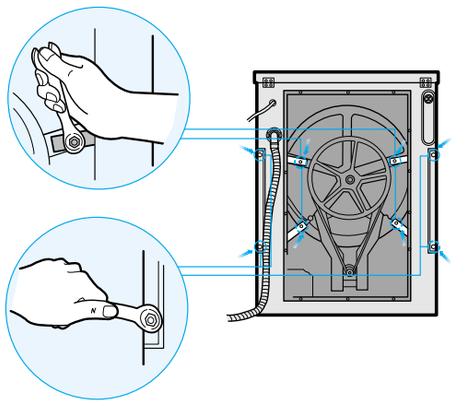
### 1 뒷면덮개를 분리하세요.

● 뒷면덮개 고정나사 5개를 풀어 주세요.



### 2 안전장치를 제거하세요.

● 부속품인 스패너로 좌우 고정나사 8개를 풀어 안전장치 4개를 분리하세요.

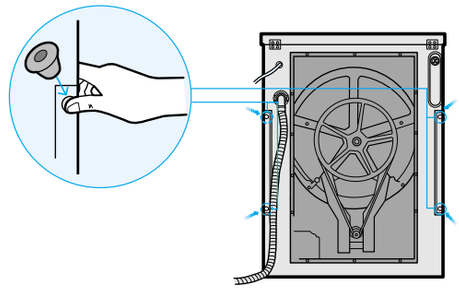


**먼저..** 처음 포장을 푼 후 반드시 안전 장치를 제거 하시고 사용하셔야 합니다.

**또한** 안전장치 제거는 제품을 운반하신 전문 기사에게 의뢰하세요.

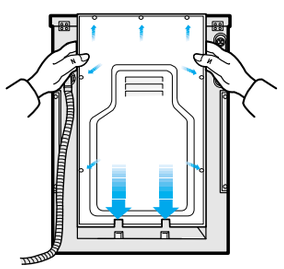
### 3 고무마개로 막으세요.

● 고정나사를 푼 구멍(4개)을 막아 주세요.



### 4 뒷면덮개를 막아 주세요.

● 뒷면 덮개 고정나사 5개를 정확히 조립하세요.



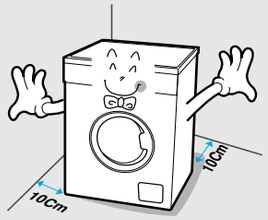
**반드시!** 제거한 안전장치 4개와 고정나사 8개는 보관하셔야 합니다. 제품을 이동하거나 이사할 때 다시 조립하여 사용해야 하므로 잘 보관하세요.

# 수평 설치 방법

●설치후 수평이 맞지 않으면 작동시 떨림이 심하고 고장의 원인이 되므로 반드시 수평을 맞춰 주세요.

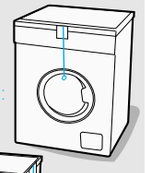
## 1 먼저 설치할 장소를 선택하세요.

●장소에 맞추어 배수호스 방향을 정하세요.
●세탁기와 벽면과의 거리는 10cm이상 띄워 주세요.

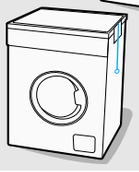



## 2 「수평도확인장치」로 앞면과 옆면수평을 맞추세요.

(앞면을 맞출때)
①추가 왼쪽으로 기울면: 왼쪽이 낮은 경우
②추가 오른쪽으로 기울면: 오른쪽이 낮은 경우

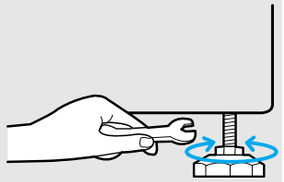


(옆면을 맞출때)
①추가 왼쪽으로 기울면: 앞면이 낮은 경우
②추가 오른쪽으로 기울면: 뒷면이 낮은 경우



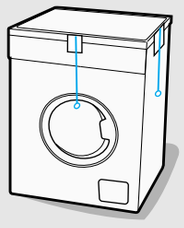
## 3 조절다리로 높낮이를 조절하세요.

●스패너로 잠금너트를 풀어준 후 조절다리로 수평을 맞추고 잠금너트를 꽉 조여 주세요.



## 4 「수평도확인장치」로 다시 수평을 확인해 보세요.

●추가 「허용범위」안에 들어 오는지 확인하고 세탁기가 흔들리지 않는지 확인해 보세요.



## 설치시 주의사항

●겨울철 얼 염려가 있는 곳은 피하세요.

●습기가 많은 곳이나 연탄가스 곁은 피하세요.

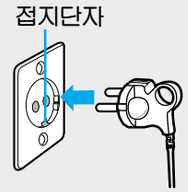
●직접 햇볕이 드는 곳은 피하세요.

# 접지 하는 방법

안전을 위해 반드시 접지해 주세요.
●접지를 해두면 전기의 누전시 감전사고를 예방할 수 있습니다.

## 콘센트에 접지단자가 있는 경우

●별도로 접지 할 필요가 없습니다.
●연장코드 사용시 반드시 접지선을 연결해 주세요.
(접지단자 없는 연장선 사용불가)



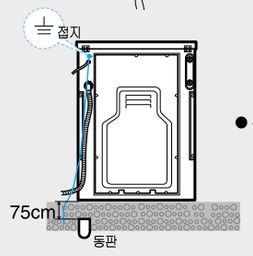

벽면 콘센트

연장 콘센트

## 콘센트에 접지단자가 없는 경우

●접지용 전선은 삼성전자 서비스센타에서 구입하여 제품 뒷면의 접지표시(⏚)부에 연결 한 후 금속 수도관이나 접지 전용 콘센트 등에 연결하세요.
●수도관이 합성수지(플라스틱)일 경우에는 접지 효과가 없습니다.

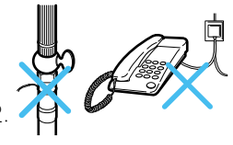
●구리선을 수도꼭지에 2~3번 감아주세요.




●접지선을 동판에 연결 할 경우 습기 많은 땅속에 75cm 깊이로 묻어 주세요.

주의

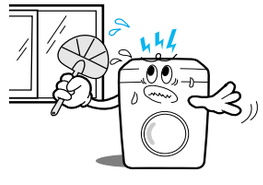
이런 곳은 절대 접지하지 마세요.
●낙뢰시 매우 위험하므로 전화선이나 피뢰침에는 절대로 접지하지 마세요.
●가스관은 폭발의 위험이 있으니 절대로 접지하지 마세요.
●접지를 할 수 없는 장소의 경우에는 누전차단기를 콘센트에 연결하여 사용하세요.



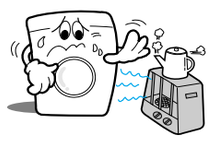
## 설치시 주의사항

●바닥이 단단하고 수평인 곳에 설치하세요.

●통풍이 잘 되는 곳에 설치하세요.

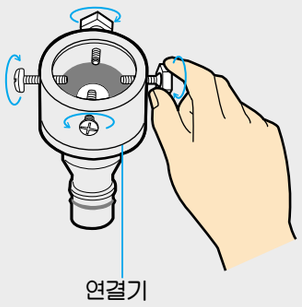


●난로, 열기구와 가까운 곳은 피하세요



# 급수호스 연결방법

## 1 연결기의 4개의 나사를 풀어주세요.

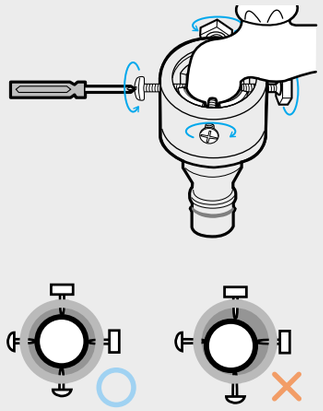



## 2 수도꼭지 끝까지 연결기를 밀어 올려주세요.

- 라벨을 읽어 주세요.

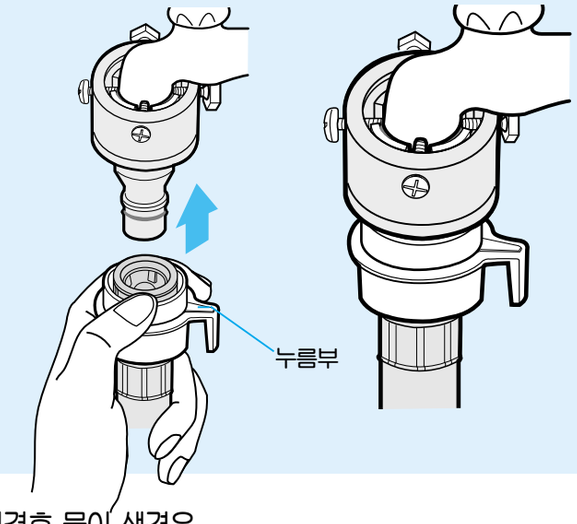
## 3 나사를 조이세요.

- 4개의 나사를 같은 깊이로 조여 주셔야 합니다.



## 4 누름부(⬇)를 누른 상태에서 급수호스를 연결기에 끼우고 누른 손을 놓으세요.

- '딱' 소리가 나면서 연결 됩니다.

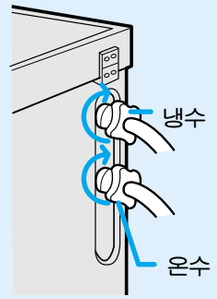



### 연결후 물이 샐경우

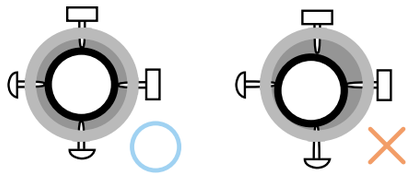
- 분해하여 다시 조립해 보세요.
- 연결기를 수도꼭지 끝까지 밀어 주세요.

## 5 세탁기 뒷면에 있는 급수호스 연결구에 급수호스를 연결하세요.

- 냉수, 온수를 모두 사용시에는 절대로 냉수, 온수를 바꾸어 연결하지 마세요.
- 온수만 단독으로 연결하면 안됩니다.
- 수도꼭지를 열어 물이 새는 지 확인하세요.




☞ 냉수만 연결해도 사용가능합니다. 하지만 삶는 세탁시 에너지를 많이 소비하므로 온냉수를 함께 쓰는 것이 유리합니다.



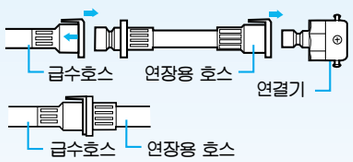
나사가 한쪽으로 치우쳐 있는 것은 아닌지 확인 하세요.

## 급수호스를 더 길게 사용하려면

(세탁기가 수도꼭지와 멀리 떨어져 있는 경우)

### 방법 1 급수호스를 구입하여 연결

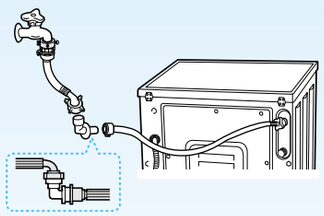
연장용 급수호스를 삼성전자 대리점이나 서비스센터에서 따로 구입하여 연결한 후 사용하세요.
('SAMSUNG' 마크를 꼭 확인하세요.)

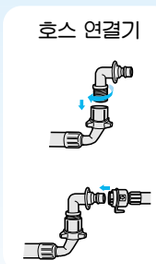



### 방법 2 남는 호스를 사용해서 연결

냉 · 온수 급수호스 중 한쪽만 사용하는 곳에서는 남는 호스를 연결기에 연결하면 더 길게 사용할 수 있습니다.
(이때는 반드시 냉수 연결구에 연결하세요.)

- 호스연결기는 대리점이나 서비스센터에서 구입 할 수 있습니다.



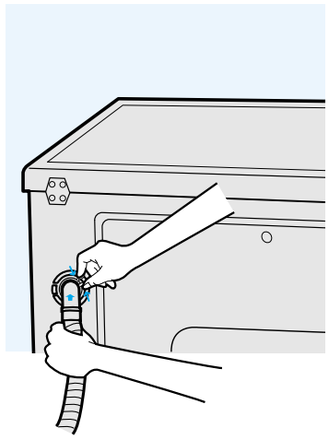


# 배수호스 연결방법

## 싱크대로 배수시킬 때 싱크대에 설치할 경우에는 호스걸이를 이용하세요.

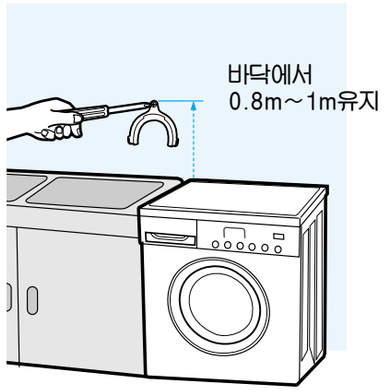
### 1 배수호스를 원하는 방향으로 끼우세요.

●호스를 배수구멍에 꽉 끼운 후 연결고리를 눌러 몸체쪽으로 밀어 붙여 고정시키세요.



### 2 알맞은 위치에 호스 걸이를 설치하세요.

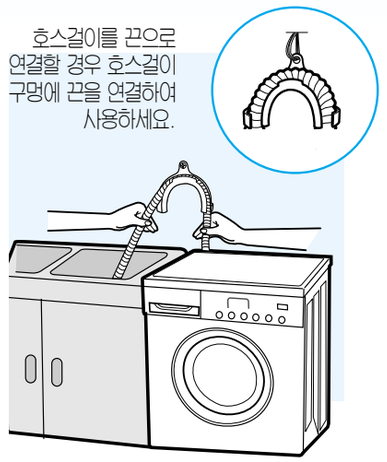
●바닥에서 0.8m~1m높이로 설치하세요.




### 3 배수호스를 호스걸이에 끼우세요.

●배수호스는 개수대에 넣어 주세요.

호스걸이를 끈으로 연결할 경우 호스걸이 구멍에 끈을 연결하여 사용하세요.

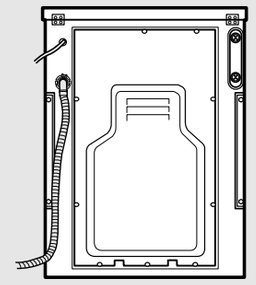


## 직접배수시킬 때

### 배수호스를 연결 하세요.

●배수구 쪽으로 배수호스를 내려 주세요.

●아래의 설치시 주의사항을 참조하세요.



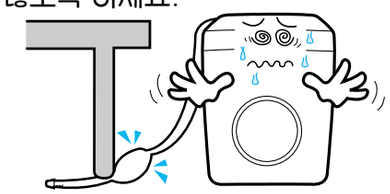
※이때 배수되는 물이 세탁기에 튀지 않도록 설치하세요.

## 설치시 주의사항

### 배수호스는 견고하게 연결 하세요.

●연결부위에 누수가 발생 할 수 있습니다.

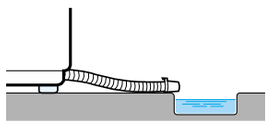
### 배수호스가 꼬이거나 무거운 물건에 눌리지 않도록 하세요.



### 배수연장호스를 사용할 경우 굴곡이 없도록 수평으로 설치하세요.

●높낮이로 인해 배수불량이 발생 할 수 있습니다.

### 배수호스 끝이 물에 잠기지 않게 하세요.



# 세탁기가 이상하다구요?

**세제통 앞으로 물이 흘러 넘쳐요.**

- 세제를 많이 사용허면 거품의 영향으로 드럼 내부의 부피 팽창에 의해 거품과 물이 넘칠 수 있습니다. (참고표 대로 알맞은 세제량을 사용하세요.)
- 50℃이상의 온수 단독으로는 사용하지 마세요. (세제투입시 거품이 발생하여 넘칠 수 있습니다.)
- 세제통을 청소하세요.
- 세제통을 꼭 닫아주세요.

**사용 후에도 세제가 남아 있어요.**

- 사용수압이 낮거나 세제 분말 입자가 고울 경우 남을 수 있습니다.

**삶는 세탁 및 건조시 옷감이 변형되요.**

- 의류에 부착되어 있는 의류취급표시를 참조하여 일반세탁기 세탁이 가능한 의류인 지 고온에서 형태가 변하는 화학섬유가 아닌 지 확인하세요. (32 쪽 참조)



**삶는 세탁 및 건조시 '쿡쿡" 소리가 나요.**

- 삶는 세탁 및 건조시 발생하는 고열, 고온에 의한 드럼내부 부피팽창에 의한 것으로 정상적인 상태입니다.

**탈수 종료시 마찰음 같은 금속성 소리가 나요.**

- Auto Balance System이 해제 될 때 Ball(볼)에서 발생하는 소리로 정상적인 소리입니다.

**건조시 냄새가 나요.**

- 초기 동작시 세탁물에 의한 보풀 등이 히터에 묻어 냄새가 날 수도 있습니다.



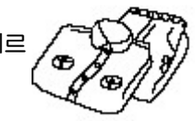
# 이런 표시가 나타나요?

사용중에 고장인가? 라고 생각될 때가 있습니다.
수리를 의뢰하시기 전에 사용설명서의 주의사항이나 다음의 사항들을 먼저 확인해 주세요.

| 이런 표시가 나타나면 | 이렇게 해주세요. |
|---|---|
| door | 「door」 표시가 나타나요.<br>● 문이 열려 정상동작이 안되니 문을 반드시 닫아 주세요. |
| E4 | 「E4」 표시가 나타나요.<br>● 탈수 진행전 소량의 세탁물이 한쪽으로 치우쳐 불균형이 감지된 경우로 정상 탈수가 진행되지 않은 상태입니다.<br>● 세탁물을 골고루 편 후 다시한번 진행시켜 주세요. |
| E1 | 물이 급수가 안되고 「E1」 표시가 나타나요.<br>(수압이 낮은 경우에도 표시 됩니다.)<br>● 수도꼭지가 잠겼는 지, 단수인 지, 얼었는 지 확인하세요.<br>● 급수 호스 연결구 걸름망에 이물이 끼었는 지 확인하세요.<br>● 배수호스 끝단이 물속에 잠겨있는 것은 아닌 지 확인 하세요. |
| E2 | 물이 안 빠지고 「E2」 표시가 나타나요.<br>● 배수필터 안의 찌꺼기를 청소하여 주세요.<br>● 배수호스 안의 물이 얼어 있는 지 확인하세요. |
| EA | 동작이 안되고 「EA」 표시가 나타나요.<br>● 전원 전압이 너무 높거나 낮을 때 표시됩니다.<br>● 전원 전압을 확인한 후 동작시켜 주세요. |

위의 표시 외에 궁금하신 것은 삼성전자 서비스 센터에 문의 하세요.

# 건조량 및 건조시간

| 의류의 종류 | 1개 기준 | 건조량 | 건조 시간 | 참고 사항 |
|---|---|---|---|---|
| 타월 | 약 50g | 15매 | 60분 | ●건조량에 따라 건조시간을 선택 하세요. |
| | | 30매 | 90분 | |
| | | 50매 | 120분 | |
| 와이셔츠<br>폴리에스테르 65%<br>면35% | 약 200g | 4매 | 60분 | ●적은 양으로 단시간 내에 건조하면 구김이 방지 됩니다. |
| | | 8매 | 90분 | |
| 겨울셔츠<br>혼방 | 약 220g | 4매 | 60분 | ●건조량이 적을수록 구김방지에 효과적 입니다. |
| | | 7매 | 90분 | |
| 속옷<br>면100% | 약 130g | 8매 | 90분 | ●면,메리야스 등은 적은 양도 90분 이상 건조 하는것이 좋습니다. |
| | | 20매 | 120분 | |
| 잠옷<br>상하<br>면100% | 약 450g | 2벌 | 60분 | ●다림질을 하지 않을 경우 구김 방지를 위해 90분 이하로 선택 하세요.<br>●120분 건조의 경우 다림질을 하는 것이 좋습니다. |
| | | 4벌 | 90분 | |
| | | 6벌 | 120분 | |
| 작업복<br>폴리에스테르 65%<br>면35%  | 약 800g | 1벌 | 60분 | ●혼방 작업복을 너무 자주 건조 시키지 마세요.<br>(보풀 발생방지) |
| | | 2벌 | 90분 | |
| 양말<br>화학섬유100%<br>면100% | 약 50g<br>1켤레 | 20켤레 | 60분 | ●적은 양일지라도 기본적으로 60분 이상 건조 하는 것이 좋습니다. |
| | | 30켤레 | 90분 | |
| | | 40켤레 | 120분 | |
| 기저귀<br>면100% | 약 100g | 5매 | 60분 | ●다림질을 하지 않을 경우 구김 방지와 부드러운 촉감을 위해 일단 건조기로 70~80%정도 (약간 촉촉한 정도)건조 시키고 자연건조 시키는 것이 좋습니다. |
| | | 10매 | 90분 | |
| | | 15매 | 120분 | |



# 절대로 건조하지 마세요!

●사용설명서의 내용대로 하지 않아 발생하는 사고는 당사가 책임지지 않습니다.
●건조 완료후나, 건조후 세탁물을 꺼낼 때 세탁물에 부착된 금속류가 뜨거워질 우려가 있으므로 주의 하세요.

**풀먹인 의류**

**가죽제품**

변형될 우려가 있습니다.

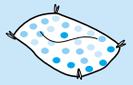
**울의류나 울담요**

수축되거나 털이 빠질 우려가 있습니다.

**실크제품**

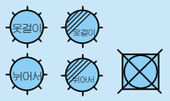
변형될 우려가 있습니다.

**스폰지가 들어있는 제품**



손상 및 제품고장의 우려가 있습니다.

**아래의 표시가 되어있는 제품**




**건조해서는 안되는 란제리 세탁물**

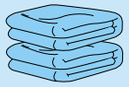
면 100%의 란제리

모,견 혼방의 란제리

레이스가 많이 달린 란제리

슬리브, 스타킹,타이즈

**건조해서는 안되는 담요**

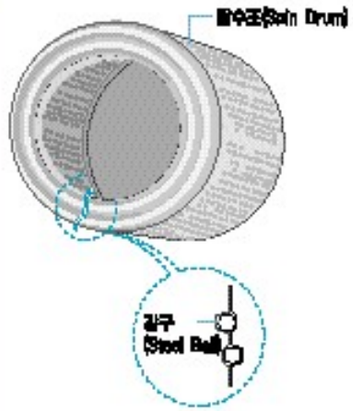


모 길이가 100mm이상의 담요

면담요

전기담요

## OIL 폐기




※이 세탁기는 세탁물에 의한 편심 부하로 탈수시 발생되는 과도한 진동을 막기위해 일반 오일 및 강구(Steel Ball)를 사용하고 있습니다.

폐기시 탈수조(Spin Drum) 전, 후면에 구멍을 뚫고 오일을 제거 한 후 강구를 따로 분리 하십시오.

※ 전문 폐가전 처리업체에 의뢰하세요.